

# HORNO CS 10-20 C7

Ficha Técnica



*Diseño y producción de hornos a medida*



**samothermalec**

*Trabajamos en el diseño y fabricación de hornos industriales empleados en el desarrollo de procesos que requieran precisión en control de temperatura.*

**[www.samothermal.com](http://www.samothermal.com)**

## HORNO CS 10-20 C7

### APLICACIONES

- Vitrofundición
- Cerámica

### CARACTERÍSTICAS

Programador electrónico con capacidad de almacenaje de 4 programas de 6 segmentos cada uno con control de velocidad de rampas de temperatura y tiempo de mantenimiento. Posee programas pre-cargados de quema directa de cono para cerámica, delay (retardo al encendido) y alarma automática de fin de programa.

#### Medidas de cámara interna:

Alto: 50 cm  
Diámetro: 59 cm

#### Medidas externas:

Alto: 80 cm  
Diámetro: 74 cm

#### Material de cámara interna:

Ladrillos refractarios de alta alúmina

**Temperatura Máxima:** 1250 °C (Cono 07)

**Tensión:** 220 V

**Corriente:** 50 A

**Potencia:** 11000 Watts

**Número de fases:** 2

**Termopar:** Tipo K con revestimiento cerámico.

#### Elementos calefactores

Tipo tubular de alta resistencia a la oxidación.

**Variación en medida de temperatura:**  $\pm 1^{\circ}\text{C}$



Foto referencial



Foto referencial

1 año de garantía contra defectos de fabricación.

Tiempo de entrega: 2 a 3 semanas.

